

- 
- Aquatic Phycomycetes exclusive of the Saprolegniaceae and *Pythium*.  
785 pp. Univ. of Michigan Press. (1943)
- Soil Phycomycetes from Bikini, Eniwetok Rongerik and Rongelap  
Atolls, in Mycologia XL : 445-453 (1948)
- Springer Two new species of *Monoblepharella*, in Mycologia XXXVII:205-  
216 (1945)
- Whiffen A discussion of some species of *Olpidiopsis* and *Pseudolpidium*, in  
Amer. J. Bot. XXIX:607-611 (1942)
- A discussion of taxonomic criteria in the Chytridiales, in Farlowia  
1:583-597 (1944)
- Wolf A contribution to the life history and geographic distribution of the  
genus *Allomyces*, in Mycologia XXXIII:158-173 (1941)
- 

**○マデイラヒルガオ** (新稱) (久内清孝) K. HISAUCHI: *Convolvulus farinosa* is cultivable in Tokyo.

*Convolvulus farinosa* L. in Mant. 2 : p. 203; Jacquin, Hort. Bot. Vind. 1 : 13, t. 35 (1770); Bot. Reg. 16 : t. 1323 (1830). Nom. Jap. Madeira-Hirugao (nov.)

この草は京都や東京で栽培されているが、筆者には長らく其の名がわからなかつたところ、最近判明したので、ここに記録し新和名をつける。そうして、その概形を次に記しておく。(この草は一部でスカンモニアにあてていた)。

多年生蔓草で簡単な保護で越冬する。体内には乳液あり。根は多肉で白色。莖には微細な小毛が密生し、灰緑色を呈する。葉は互生し、長さ 1-4 cm で細毛のある柄を有し葉型は卵状披針形、邊緣は不整波狀縁、心脚、長さ 2-4 cm 幅 2-4 cm 細毛あり。花は 1-5 で繖狀に咲く。萼は 5 淺裂、裂片は廣披針形、花形は漏斗狀、5 淺裂、帶紅白色、徑約 1.5 cm。雄蕊 5、基部肥大して粒狀凸起散在、長さ約 6 mm。雌蕊は長さ 6.5 mm 柱頭 2 叉。果實は球形、徑 7 mm。産地は熱帶アフリカ、マデイラ島という。いつ頃渡來したものか不明なるも、近年のことらしい。花が小さく、觀賞價值はあまりない様に思われるが、種子の發芽率がよいので、將來局部的に野生狀態を呈する可能性が多い。